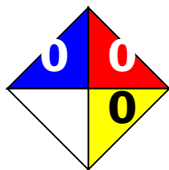


1 Identificare

- Identificator de produs
- Denumire comercială: Lactat de amoniu
- Cod articol: 100261
- Utilizarea substanței / amestecului: Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice
- Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/Furnizor
Fagron Inc
2400 Pilot Knob Road
St. Paul, MN 55120
www.fagron.us
QA@fagron.us
- Departament informații
Tel.: 800-423-6967
Fax: 800-339-1596
- Număr de telefon de urgență
Număr de telefon pentru urgențe:
SUA: 1-800-535-5053
Internațional: 1-352-323-3500

2 Identificarea pericolelor

- Clasificarea substanței sau a preparatului
Produsul nu este clasificat conform Sistemului Global Armonizat (GHS).
- Elemente de etichetare
- Elemente ale etichetei GHS: Nu se aplică
- Pictograme de pericol: Nu se aplică
- Cuvânt de avertizare: Nu se aplică
- Fraze de pericol: Nu se aplică
- Sistem de clasificare
- Clasificare NFPA (scală 0 - 4)



Sănătate = 0
Incendiu = 0
Reactivitate = 0

Sănătate = 0
Incendiu = 0
0 0
Reactivitate = 0

- Clasificare HMIS (scală 0 - 4)

SĂNĂTATE	0
INCENDIU	0
REACTIVITATE	0

Sănătate = 0
Incendiu = 0
Reactivitate = 0

SĂNĂTATE 0 Sănătate = 0
INCENDIU 0 Incendiu = 0
Reactivitate = 0
REACTIVITATE 0

- Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB

(Continuare pe pagina 2)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Lactat de amoniu

Pagina 2/7

Data imprimării: 05/21/2026

Revizuit la: 05/21/2026

- PBT: Not applicable.
 - vPvB: Not applicable.
- 61,0

(Continuare de la pagina precedentă)

3 Compoziție/informații privind componenții

- Caracterizare chimică: Amestecuri
- Descriere: Amestec din substanțele enumerate mai jos, cu adaosuri nepericuloase.
- Componente periculoase: Nu se aplică

4 Măsuri de prim ajutor

- Descrierea măsurilor de prim ajutor
 - Informații generale: No special measures required.
 - După inhalare
Asigurați un flux de aer proaspăt. Dacă este necesar, efectuați respirația artificială. Mențineți pacientul la căldură.
Consultați un medic dacă simptomele persistă.
În cazul pierderii cunoștinței, așezați pacientul în poziție laterală stabilă pentru transport.
 - După contactul cu pielea
Spălați-vă imediat cu apă și săpun și clătiți-vă bine.
Dacă iritația pielii persistă, consultați un medic.
 - După contactul cu ochii
Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă curentă. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.
 - După înghițire
Clătiți gura și apoi beți multă apă.
Dacă simptomele persistă, consultați un medic.
 - Informații pentru medic
 - Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
- Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare
- Nu sunt disponibile alte informații relevante.

5 Măsuri de combatere a incendiilor

- Mijloace de stingere a incendiilor
 - Agenți de stingere adecvați
- Stropi de apă
Spumă
Pudră de stingere a incendiilor
Dioxid de carbon
- Pericole speciale cauzate de substanță sau preparat
- În timpul încălzirii sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
- Recomandări pentru pompieri
 - Echipament de protecție: No special measures required.

6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- Măsuri de precauție personale, echipament de protecție și proceduri de urgență: Nu sunt necesare.
 - Precauții pentru mediul înconjurător
- Se diluează cu apă din belșug.

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: Lactat de amoniu

A se evita pătrunderea în canalizare, în apele de suprafață sau în apele subterane. (Continuare de la pagina precedentă)

· Metode și materiale pentru izolare și curățare:

Absorbiți cu material de absorbție a lichidelor (nisip, diatomit, lianți de acid, lianți universali, rumeguș).

61.0

· Trimitere la alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță.

Consultați secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală.

Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

· Criterii de acțiune de protecție pentru substanțe chimice

· PAC-1:

Niciunul dintre ingrediente nu este menționat.

· PAC-2:

Niciunul dintre ingrediente nu este menționat.

· PAC-3:

Niciunul dintre ingrediente nu este menționat.

7 Manipulare și depozitare

· Manipulare

· Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță: Nu sunt necesare măsuri speciale.

· Informații privind protecția împotriva exploziilor și incendiilor: Nu sunt necesare măsuri speciale.

· Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

· Depozitare

· Cerințe care trebuie îndeplinite de spațiile de depozitare și recipientele: Nu există cerințe speciale.

· Informații privind depozitarea într-un spațiu comun de depozitare: Nu este necesar.

· Informații suplimentare privind condițiile de depozitare:

A se depozita în condiții de răcoare și uscăciune, în recipiente bine închise.

A se proteja de căldură și de lumina directă a soarelui.

· Utilizări finale specifice: Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

8 Controale ale expunerii/protecție personală

· Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice: No further data; see section 7.

· Parametri de control

· Componente cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă:

Produsul nu conține cantități semnificative de materiale cu valori critice care trebuie monitorizate la locul de muncă.

· Informații suplimentare: S-au utilizat ca bază listele valabile la momentul elaborării.

· Controale ale expunerii

· Echipament de protecție personală

· Măsuri generale de protecție și igienă

Trebuie respectate măsurile de precauție obișnuite pentru manipularea substanțelor chimice.

· Echipament de protecție respiratorie: Filtru A/P2

· Protecția mâinilor

_S

Mănuși de protecție

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

61,0

Din cauza lipsei testelor, nu se poate oferi nicio recomandare privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestecul chimic.

Alegerea materialului mănușilor ține cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradare

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: Lactat de amoniu

- Materialul mănușilor

(Continuare de la pagina precedentă)

Cauciuc butilic, BR

Alegerea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Deoarece produsul este un preparat format din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,35$ mm

- Timpul de penetrare a materialului mănușilor

Valoarea permeabilității: Nivel ≤ 8 ore

Timpul exact de penetrare trebuie stabilit de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

- Protecția ochilor

_R

Ochelari de protecție etanși

- Protecția corpului: Protective work clothing

9 Proprietăți fizice și chimice

- Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Informații generale

- Aspect

Formă: Liquid

Culoare: Light yellow

- Miros: Odorless

- Prag de percepție a mirosului: Not determined.

- Valoarea pH-ului la 20 °C (68 °F): 4-5

- Schimbare de stare

Punct de topire/interval de topire: Undetermined.

Punct de fierbere/interval de fierbere: 110-125°C (230-257°F)

- Punct de inflamabilitate: Not applicable.

- Inflamabilitate: Nu se aplică.

- Temperatura de descompunere: Nedeterminată.

- Temperatura de aprindere: Produsul nu se aprinde spontan.

- Pericol de explozie: Product does not present an explosion hazard.

- Limite de explozie

Inferioară: Not determined.

Superioară: Not determined.

- Presiunea vaporilor la 20 °C (68 °F): 23 hPa (17,3 mm Hg)

- Densitate: Not determined.

61,0

- Densitate relativă: Nu a fost determinată.

- Densitatea vaporilor: Nu a fost determinată.

- Viteza de evaporare: Nu a fost determinată.

- Solubilitate în / Miscibilitate cu

Apă: Soluble.

- Coeficient de partiție (n-octanol/apă): Nu a fost determinat.

- Viscositate

Dinamică: Nedeterminată.

Cinetică: Nedeterminată.

- Conținut de solvenți:

Apă: 27-31 %

Conținut de COV: 0,00 %

0,0 g/l / 0,00 lb/gal

(Continuare pe pagina 5)

Conținut de solide: 0,0 %

· Alte informații: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare de la pagina precedentă)

10 Stabilitate și reactivitate

· Reactivitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Stabilitate chimică

· Decompoziție termică / condiții de evitat

Nu are loc descompunerea dacă produsul este utilizat conform specificațiilor.

· Posibilitatea unor reacții periculoase: Reacționează cu agenți oxidanți puternici.

· Condiții de evitat: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Materiale incompatibile: No further relevant information available.

· Produși periculoși de decompoziție: No dangerous decomposition products known.

11 Informații toxicologice

· Informații privind efectele toxicologice

· Toxicitate acută

· Efect iritant primar

· asupra pielii: Fără efect iritant.

· Sensibilizare: No sensitizing effects known.

· Informații toxicologice suplimentare

Produsul nu face obiectul clasificării conform metodelor de calcul aprobate la nivel intern pentru preparate:

Atunci când este utilizat și manipulat conform specificațiilor, produsul nu prezintă efecte nocive, conform experienței noastre și informațiilor care ne-au fost furnizate.

· Categorii cancerigene

· IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)

Niciunul dintre ingrediente nu figurează pe listă.

· NTP (Programul Național de Toxicologie)

Niciunul dintre ingrediente nu figurează pe listă.

61,0

· OSHA-Ca (Administrația pentru Sănătate și Securitate în Muncă)

Niciunul dintre ingrediente nu figurează pe listă.

12 Informații ecologice

· Toxicitate

· Toxicitate acvatică: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Persistență și degradabilitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Comportament în sistemele de mediu

· Potențial de bioacumulare: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Mobilitate în sol: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

· Informații ecologice suplimentare

· Note generale

Clasa de pericol pentru apă 1 (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă

Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari din acesta să ajungă în apele subterane, cursurile de apă sau sistemul de canalizare.

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· PBT: Not applicable.

· vPvB: Not applicable.

· Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

(Continuare pe pagina 6)

13 Considerații privind eliminarea

- Metode de tratare a deșeurilor
- Recomandare: Smaller quantities can be disposed of with household waste.
- Ambalaje nedecontaminate
- Recomandare: Disposal must be made according to official regulations.
- Agent de curățare recomandat: apă, eventual împreună cu agenți de curățare.

14 Informații privind transportul

- Numărul ONU
 - DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
 - Denumirea corectă de expediere ONU
 - DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
 - Clasa(ele) de pericol pentru transport
 - DOT, ADN, IMDG, IATA
 - Clasă: neprevăzută
 - Grup de ambalare
 - DOT, IMDG, IATA: neprevăzut
 - Pericole pentru mediu: Not applicable.
 - Precauții speciale pentru utilizator: Nu se aplică.
 - Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC Nu se aplică.
- 61.0
- „Reglementare model” ONU: not regulated

15 Informații de reglementare

- Reglementări de securitate, sănătate și de mediu specifice substanței sau preparatului
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 (REACH), cu modificările ulterioare, inclusiv Regulamentul CE nr. 2020/878.
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 (CLP), cu modificările ulterioare.
- Sara
 - Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase):
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Secțiunea 313 (Liste specifice de substanțe chimice toxice):
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice):
CAS: 7732-18-5 Apă distilată, de conductivitate sau de puritate similară ACTIV
 - Poluanți atmosferici periculoși
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Propunerea 65
 - Substanțe chimice cunoscute că provoacă cancer
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la femei:
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la bărbați:
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate pentru dezvoltare:
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - Categoriile cancerigene
 - EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)
Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.
 - TLV (Valoarea limită de expunere)

(Continuare pe pagina 7)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Pagina 7/7

Data imprimării: 05/21/2026

Revizuit la: 05/21/2026

Denumire comercială: Lactat de amoniu

Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.

· NIOSH-Ca (Institutul Național pentru Sănătate și Securitate în Muncă)

Niciunul dintre ingrediente nu este inclus în listă.

· Evaluarea securității chimice: A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

(Continuare de la pagina precedentă)

16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție pentru niciuna dintre caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

· Departament emitent al FDS

Fagron US

Asigurarea calității

· Contact: QA@fagron.us

· Data întocmirii / ultima revizuire: 21.05.2026 / -
61,0

· Abrevieri și acronime

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

DOT: Departamentul Transporturilor al SUA

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service (divizie a Societății Americane de Chimie)

NFPA: Asociația Națională pentru Protecția împotriva Incendiilor (SUA)

HMIS: Sistemul de identificare a materialelor periculoase (SUA)

VOC: Compuși organici volatili (SUA, UE)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: Institutul Național pentru Securitate în Muncă

OSHA: Securitate și Sănătate în Muncă

TLV: Valoarea limită de prag

PEL: Limita de expunere admisibilă

REL: Limita de expunere recomandată

61,0